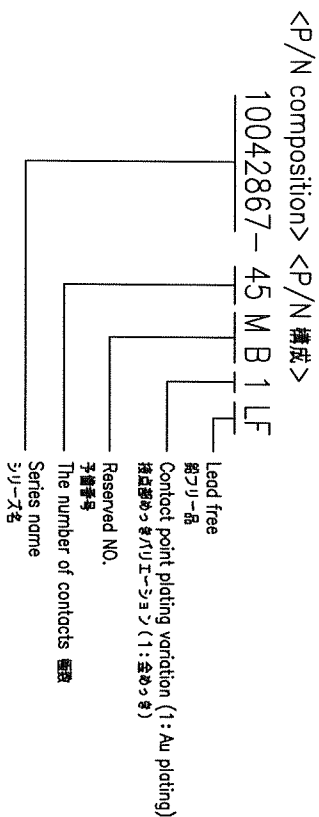






CONNECTOR ASSY



PARTS TABLE 部品表

No.	Part name	Material	Finish	Note
	砂込名	材質	めっき	備考
①	Housing ハウジング	Enter glass fiber LCP resin ガラス繊維入り LCP 樹脂	—	色：乳白色，UL94V-0 Color：Natural，UL94V-0
②	Actuator アクチュエータ	Enter glass fiber LCP resin ガラス繊維入り LCP 樹脂	—	色：黒，UL94V-0 Color：Black，UL94V-0
③	Contact コンタクト	Phosphor bronze りん青銅	Au plating (Nickel underplating) 金めっき（ニッケル下地めっき）	ニッケルメッキあり With Ni dam on the contact
④	Fitting nail (Right side) fitting 金具（右側）	Copper Alloy 銅合金	Tin alloy plating (Nickel underplating) スズ合金めっき（ニッケル下地めっき）	—
⑤	Fitting nail (Left side) fitting 金具（左側）	Copper Alloy 銅合金	Tin alloy plating (Nickel underplating) スズ合金めっき（ニッケル下地めっき）	—

CONTACT PLATING	TOOLING AVAILABLE	DIM "C"	DIM "B"	DIM "A"	⑤ FITTING NAIL(L) QTY	④ FITTING NAIL(R) QTY	③ CONTACT QTY	② ACTUATOR QTY	① HOUSING QTY	PRODUCT NO.
Au	YES	24.5	25.72	27.5	1	1	50	1	1	▲ -50MB1LF
	YES	22.0	23.22	25.0	1	1	45	1	1	-45MB1LF
	YES	19.5	20.72	22.5	1	1	40	1	1	-40ST1LF
	YES	19.5	20.72	22.5	1	1	40	1	1	10042867-40MB1LF

mat'l. code				surface		tolerance		projection		product family		CODE	
---				ISO 1302		ISO 406 ISO 1101				59GF FLEX 0.5		JP	
ltr	description	ecn	no	dr	date	tolerances unless otherwise specified				title			
A	RELEASED	J04-0452	N.S	12/8/04		0.X ±0.3 angles linear 0.XX ±0.3 0.XXX ±0.3				ASSEMBLY 0.5mm PITCH CONNECTOR FOR FPC V LH Series			
H	REMOVED	J06-0329	N.S	8/10/06						dwg no		sheet 2 of 3	
J	REMOVED	J07-0530	N.S	2007-10-25dr		N.SASAME				10042867		size	
K	REMOVED	J08-0342	N.S	2008-8-21 engr		N.SASAME						A3	
L	REMOVED	J08-0061	N.S	2010-4-6 chr		<i>N. Karmacharya</i> <i>date 7-0-29</i>							
M	REMOVED	J10-0304	N.S	2010-10-28 qppd		<i>Oct 29/10</i>				type		Product Customer Drawing	
sheet	revision											Rev.	
index	sheet											M	

PRODUCT NO.	DIM "A"	DIM "B"	DIM "C"	DIM "D"	CONTACT PLATING	CONNECTOR QTY. (Emboss PITCH)	TOOLING AVAILABLE
10042867-40MB10ELF							YES
10042867-40ST0EHLF	44	20.2	49.5	8	Au	4500 (8mm)	YES
10042867-45MB10ELF							YES
10042867-50MB10ELF							YES
10042867-50MB15ELF	44	20.2	49.5	12	Au	3000 (12mm)	YES

NOTE

4. THIS ARTICLE CARRIES OUT THE EMBOSS TAPE PACKAGE OF THE 0.5mm PITCH FPC CONNECTOR.

5. THE SHAPE AND DIMENSION OF THIS ARTICLE ARE BASED ON JIS C 0806.
(TAPING OF ELECTRONIC PARTS (SURFACE MOUNTED DEVICE))

6. PEELING STRENGTH MUST BE 0.1N TO 1.3N AT THE SPEED FOR 300mm/MINUTE.

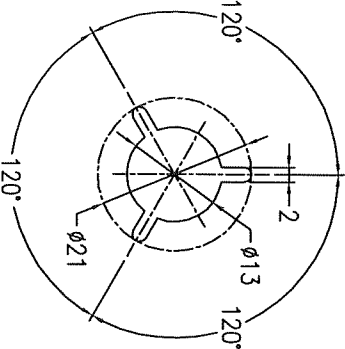
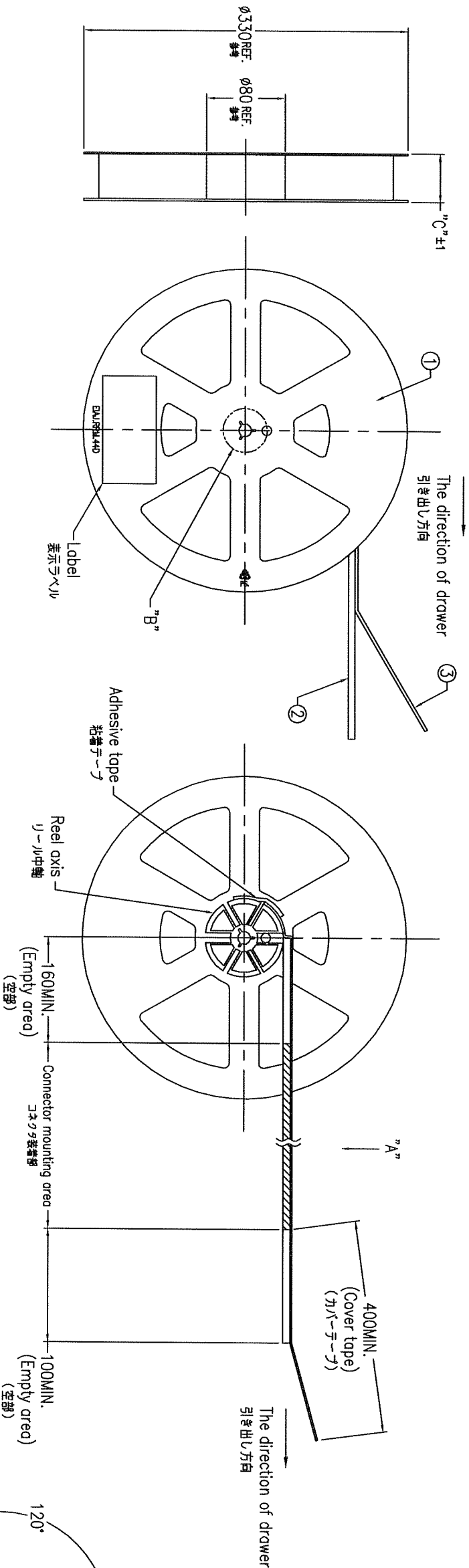
注 記

4. 本品は 0.5mm ピッチ FPC 用コネクタをエンボステープ梱包したものである。

5. 本品の形状及び寸法規定は JIS C 0806 (電子部品のテープ加工 (表面実装部品)) に準拠する。

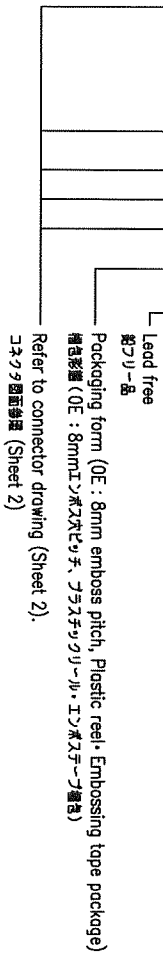
6. カバーテープの剥離強度は 0.1~1.3N とする。(毎分 300mm の速度)

PARTS TABLE 部品表			
No.	Part name 部品名	Material 材質	QTY. 備考
①	The reel for packaging 梱包用リール	Polyethylene ポリエチレン	1 色: 白、帯電防止処理品
②	Emboss tape エンボステープ	PET	1 帯電防止処理品
③	Cover tape カバーテープ	Polyester ポリエステル	1
④	Connector コネクタ	See sheet 1	4500 APPLIED FOR 8mm PITCH EMBOS TAPE 3000 APPLIED FOR 12mm PITCH EMBOS TAPE

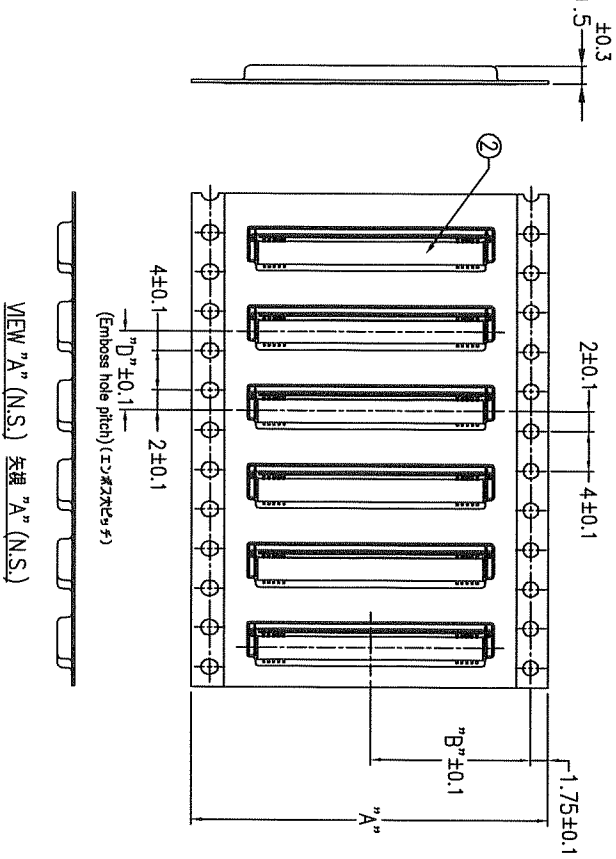


<P/N composition> <P/N構成>

10042867- 45 M B 1 0E LF



EMBOSS PACKAGE



VIEW "A" (N.S.) 表観 "A" (N.S.)

mat'l. code				surface		tolerance		projection		product family		CODE	
ltr	description	ecn no	dr	date	ISO 1302	ISO 406	ISO 1101	tolerances unless otherwise specified	mm	title	59GF FLEX 0.5	JP	
A	RELEASED	J04-0452	N.S	12/8/'04	angles	linear	0.XX	±0.3	mm	ASSEMBLY	0.5mm PITCH CONNECTOR FOR FPC		
H	REVISED	J06-0329	N.S	8/10/'06	±2'	0.XXX	±0.3	scale 1:5					
J	REVISED	J07-0530	N.S	2007-10-25	dr	N.SASAME	2010-10-29						
K	REVISED	J08-0342	N.S	2008-8-21	enr	N.SASAME	2010-10-29						
L	REVISED	J08-0061	N.S	2010-4-6	chr	N.SASAME	2010-10-29						
M	REVISED	J10-0304	N.S	2010-10-29	qppd	N.SASAME	2010-10-29						
sheet	revision												
index	sheet												